



IDM241-100H USB Kit

IDM

МОБИЛЬНЫЕ РУЧНЫЕ СКАНЕРЫ ШТРИХКОДОВ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

тип	артикул
IDM241-100H USB Kit	6053052

входит в объем поставки: Базовая станция (1), Блок питания (1)

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/IDM



подробные технические данные

Характеристики

Задача	Идентификация - Одномерный код
Версия	High Density
Область применения	Стандартное применение
Исполнение сканера	Версия на основе радиосвязи
Источник света	Внутренняя подсветка, Светодиод, видимый, красный, 630 nm Вспомогательное средство юстировки, Светодиод, видимый, красный, 630 nm
Расстояние считывания	30 mm ... 160 mm ¹⁾
Разрешение кода	≥ 0,07 mm ²⁾ ≥ 0,13 mm ³⁾

¹⁾ Подробности на диаграмме зоны считывания.

²⁾ Действительно для Code 39.

³⁾ Действительно для кодов Data-Matrix.

Механика/электроника

Тип защиты	IP41
-------------------	------

Производительность

Читаемые структуры кодов	Одномерный код, Двухмерный код, Stacked
Виды штрихкода	Codabar, Code 39, Interleaved 2 of 5, Code 93, Code 128, UPC / GTIN / EAN, RSS, Australian Post, China Post, German Post, US Planet, US Postnet, British Post, Intelligent Mail, Japan Post, Korean Post, Dutch KIX Post
Виды 2D-кодов	Data-Matrix, QR-код, MicroQR-Code, Aztec, MaxiCode
Виды многоуровневых кодов	PDF417, MicroPDF417, Code 49, Code 16K, Composite, Codablock F

Интерфейсы

USB	✓
Функция	Подключение клавиатуры, эмуляция COM-порта
Bluetooth	✓
Примечание	Bluetooth TM V4.0, 2,402 ... 2,4830 ГГц.

Функция	Радиус радиосвязи 100 м при отсутствии препятствий, пакетная функция для расширения радиуса радиосвязи, с одной базовой станцией могут работать до семи сканеров.
Конфигурационное ПО	IDM Setup Tool

Общие указания

Комплект поставки	Аккумулятор входит в комплект поставки
--------------------------	--

Классификации

ECLASS 5.0	27280101
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 6.0	27280101
ECLASS 6.2	27280101
ECLASS 7.0	27280101
ECLASS 8.0	27280101
ECLASS 8.1	27280101
ECLASS 9.0	27280101
ECLASS 10.0	27280101
ECLASS 11.0	27280101
ECLASS 12.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701

Диаграмма поля считывания IDM2xx-xxxS Standard Range

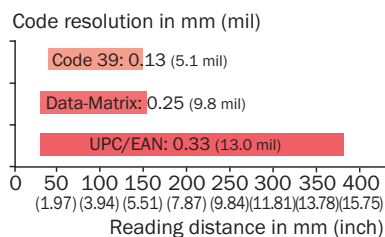


Схема соединений PROFINET IO/RT

PROFINET IO/RT

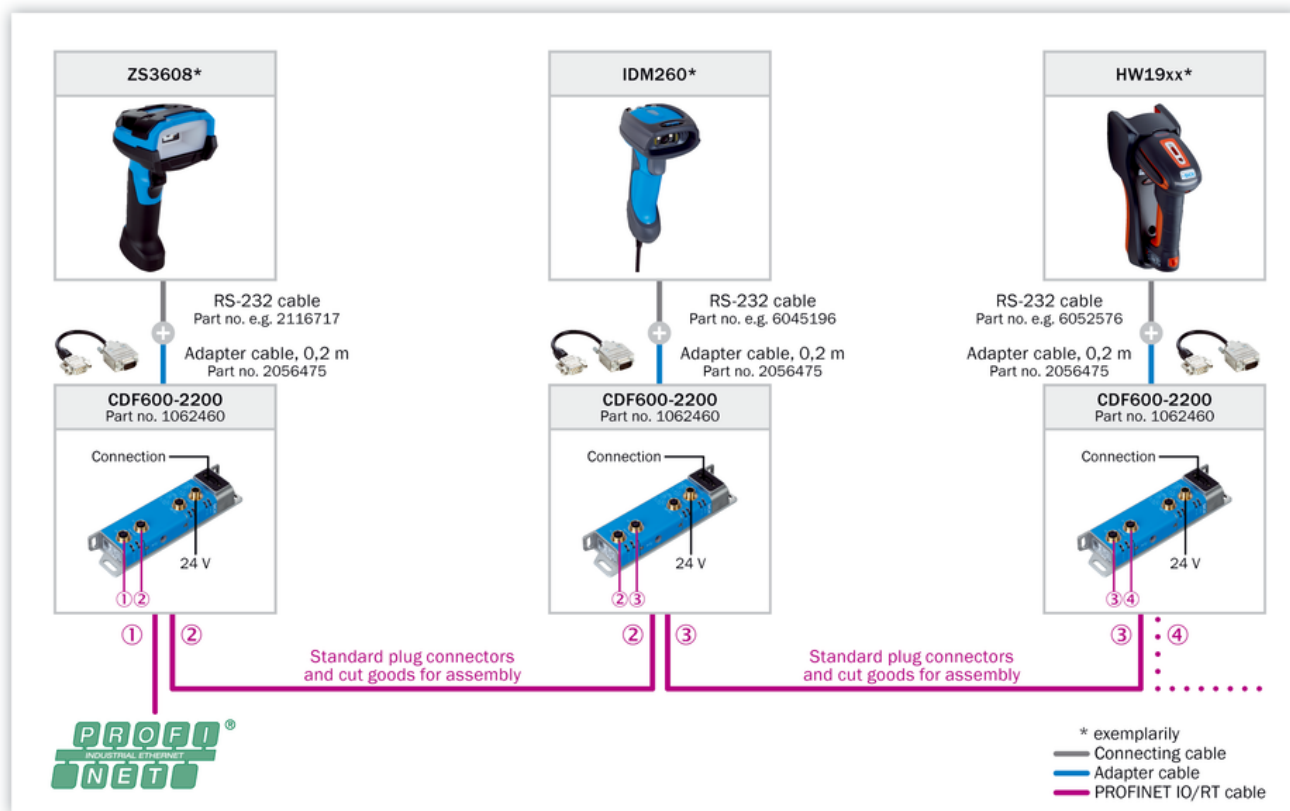


Схема соединений PROFIBUS DP

PROFIBUS DP

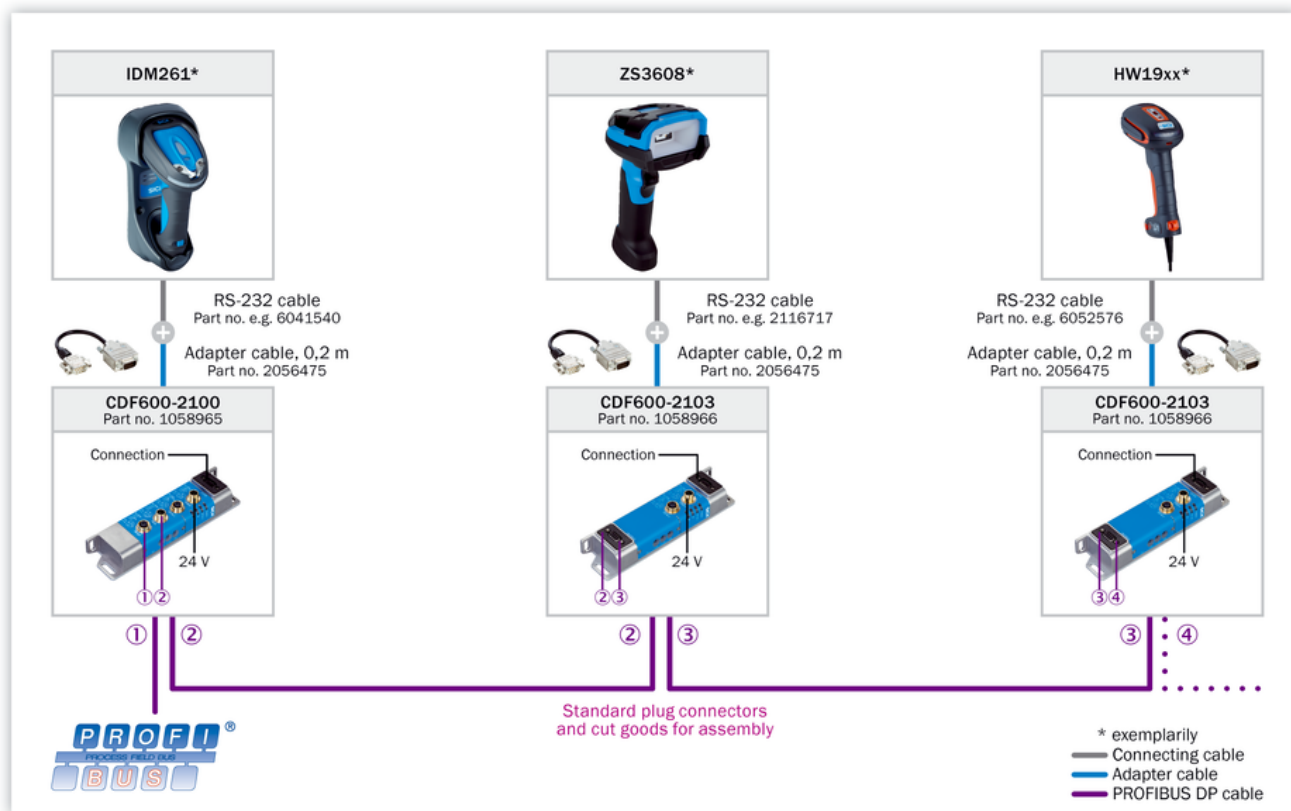


Схема соединений Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

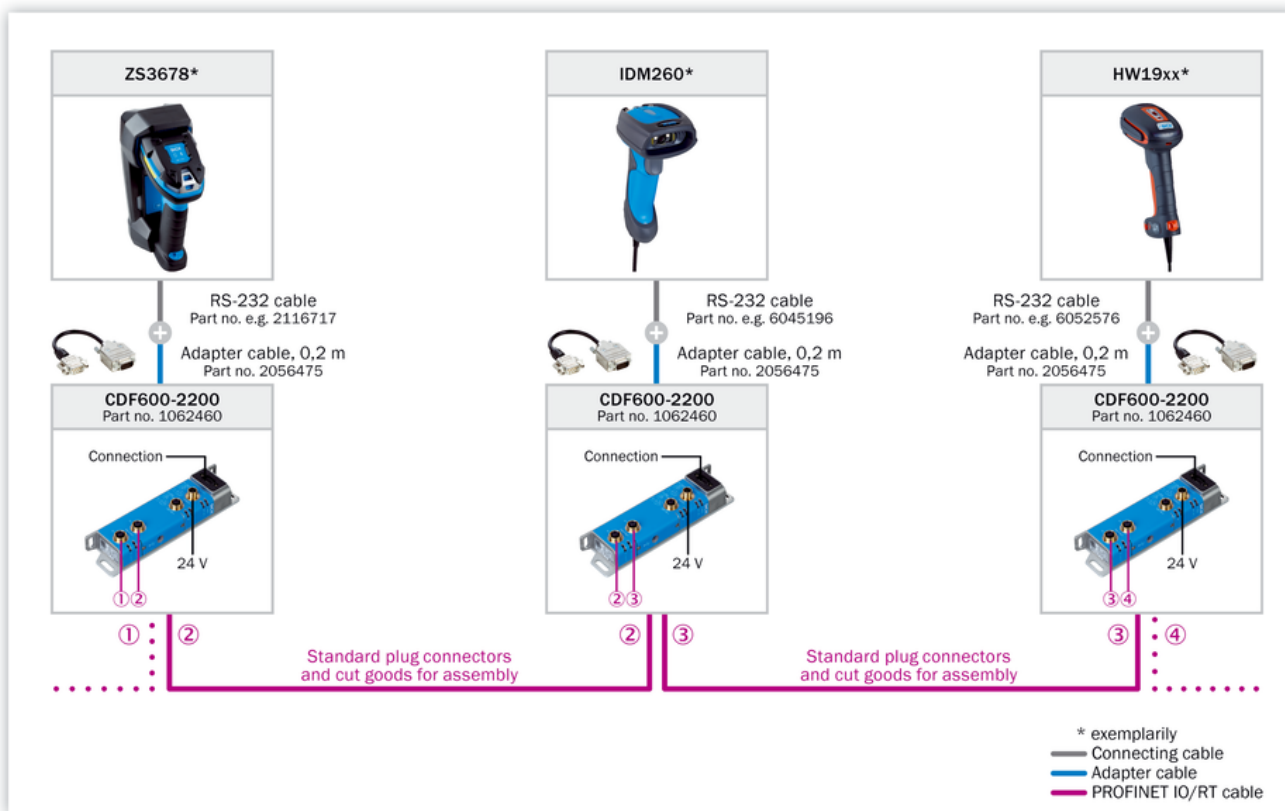


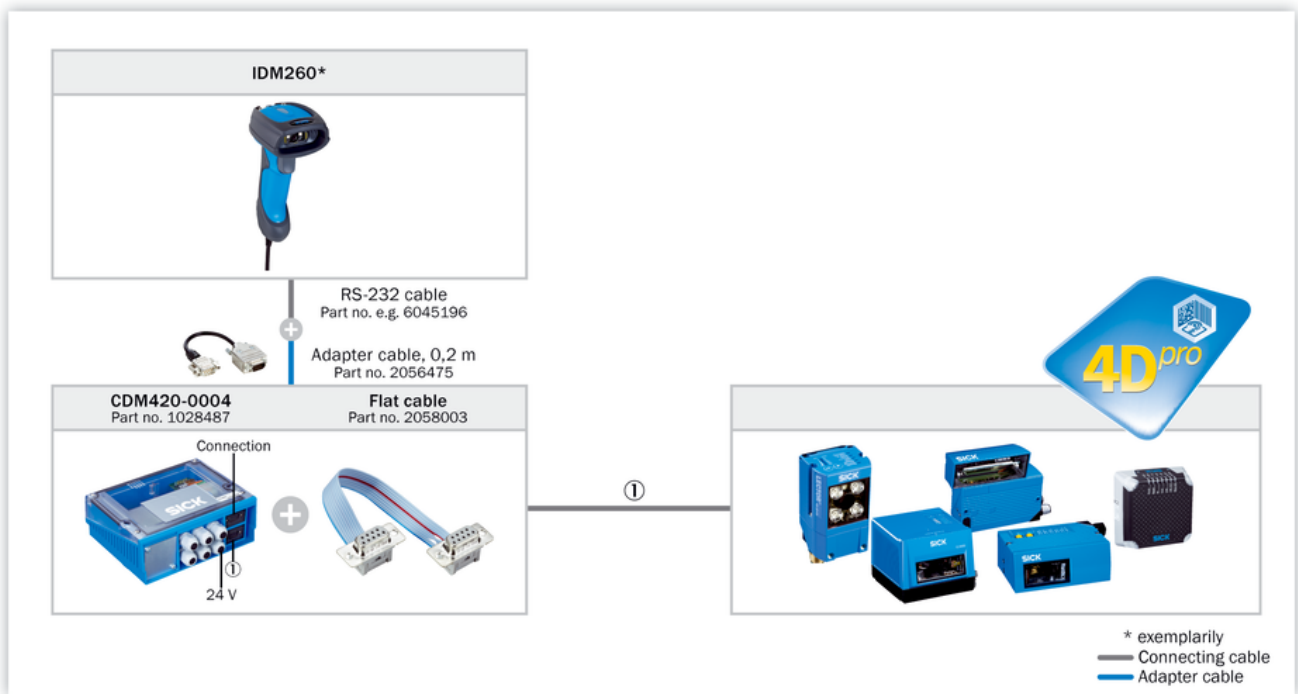
Схема соединений EtherCAT®

EtherCAT®



Схема соединений Подключение AUX

Looping-in via AUX



Ассистент выбора



*) For EtherNet/IP third party gateway is required from e.g. Comtrol or HMS (requires local sourcing).

ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com